[340]

X. The apparent Times of fuch of the Immersions and Emersions of Jupiter's Satellites, as are visible at London, in the Year 1740. By the Same.

	1,				
D. H. M.	I	D	H.	M.	1
January.					
5 11 7 E 7 5 35 E 6 50 E 13 1 0 M	E. 1 E. 1 E. 2	28 29	5 8 8	53 E 30 E 2 E	I. 3 E 3 E 1
14 7 28 E	E. 1 E. 1 E. 2		MA	RCH.	
8 26 E 16 5 45 E 21 9 22 E 22 0 1 M 23 9 45 E 24 0 17 M 28 11 17 E 30 5 46 E 31 1 45 M	E. 2 I. 3 E. 2 I. 3 E. 3 E. 1 E. 1	6 7 11 16 18 23 30	9 6 6 9 8	56 E 59 E 28 E 26 E 8 E 23 E 21 E	I. 3 E. 1 E. 2 E. 1 E. 2 E. 1 E. 1
E-passenge			AP	(II.	
FEBRUARY. 5 1 13 M 6 7 42 E 8 6 34 E 13 9 38 E 15 9 12 E 20 11 35 E 22 6 4 E	E. r E. r E. 2 E. r	115	8 8 9 M	51 E 58 E 1 E	E. 3 E. 1 E. 2
15 9 12 E 20 11 35 E 22 6 4 E 71 51 E	E. 2 E. 1 E. 1 E. 2	8	8	58 E	E. 2

JULY.

[341]

D.	H.	iΜ.	[]	D.	H.	M.	[
July.			October.			1	
14 15 21 22	I O I 2	24 M 44 M 58 M 38 M	I. 2 I. 1 I. 3 I. 1	6 7 8	5 10 11	22 M 7 E 50 E 12 M	I. r I. 3 I. 1 E. 3
29	4	33 M	I. 1	10 15	10	6 E 45 M	I. 2 I. 1
	Aug	UST.			2 5	7 M 13 M	I. 3 E. 3
7	O 2	57 M 52 M	1. 1 1.	18 20	3	42 M 6 M	I. 2 I. 4
15	4 1	51 M 8 M	E. 4 I. 2	22	5 3 6	57 M 39 M	E. 4 I. 1
21	4	48 M 45 M	I. I I. 2	23	10	6 M 8 E	I. 3
26 30	1	1 M 13 M	E. 3	25 29 31	3 5 0	17 M 33 M 1 M	[. 2 [. I [. I
September.			November:				
2	2 5	3 M 3 M	E. 3 E. 3	ı	5 5	мвек. 52 М	I. 2
6 13	3 5	10 M 6 M	I. 1 I. 1	5	7 5	25 M 11 E	[. I E. 3
14 16	0	35 E 57 M 31 M	I. I I. 2 I. I	6	9 0 1	5 E 5 M 54 M	I. 4 E. 4
22 23 29	3	31 M 34 M 26 E	I. 2 I. 1	7 8 11	8	54 M 22 E 43 E	[. I [. I I. 2
30 30	3 6 9	12 M 55 E	I. 2 I. 1	14	3	46 M 13 E	l. r l. r
						Ĭ	

$\overline{\mathbf{D}}$.	Н.	M.	r	D.	H.	M.	I
17.	Ll.	171.	<u> </u>	12.	11.	141.	<u> </u>
17 19 21 22 23 24 26 27 28 29	4 0 9 5 6 0 6 2 1 7 4	41 E 16 M 56 E 37 M 10 E 5 M 33 E 48 M 53 M 28 M	E. 4 I. 1 I. 2 I. 3 I. 1 I. 2	8 10 13 14 16 17 18 21 23	10 7 4 9 5 0 8 4 2 4	14 E 53 M 42 E 9 E 38 M 5 M 47 E 28 M 11 M 38 E	I. 1. 2. I. 1. 2. I. 1. E. 3. 2. E. 1. E. E. 1. 1. E. E. 1. 1. E. E. 1. I. E. E. I. I. I. E. E. E. I. I. I. E. E. E. I. I. I. E. E. E. I.
3° II 3 4 6 7	DECE. 8 5 5 6 3	56 M MBER. 24 E 20 M 48 M 36 E 47 M	I. 1 I. 2 I. 3 I. 2	25 26 28 30 31	8 2 6 5 5 6 5	50 E 49 M 12 M 6 E 1 M 2 M 16 E	E. 3 [. 4 E. 4 E. 2 E. 1 E. 2

The 1st and 3d Columns, shew the Times; the 2d and 4th, the Kinds. Thus, on the 5th of January, at 7 Minutes after 11 in the Evening, there will be an Emersion of the first Satellite. Again, on the 26th of December, at 49 Minutes after 2 in the Morning, the fourth Satellite will immerge into the Shadow; and at 12 Minutes after 6 the same Morning, it will emerge out of it.